

White Food Grade

ホワイト食品グレード

製品概要

ネバーシーズ®ホワイト食品グレードは偶発的に食品に接触されるFDA(食品医薬品局)の要求を満たした組成からなる高品質な潤滑剤です。連邦食肉及び家禽食品検査プログラムを管理している米国農務省により認可されております。ネバーシーズ®ホワイト食品グレードは無臭、無色、無味です。食品工場で多種の役割を果たす多機能潤滑剤です。

製品特長

- 150°C迄の耐熱性をもつ
- 錆と腐蝕を防ぐ
- 汚れない
- 耐水性をもつ
- 化学変化に安定をもつ
- ベアリング内でシール性をもたらす

用途例

- 食品工場のコンベア、オープンベアリング
- 食品工場、包装、缶詰工場、病院で汚れを嫌う箇所のボルト・ナット部

使用制限

- 高速ベアリング用途にはお奨め出来ません。
- 継続的に食品に接触する箇所にはお奨め出来ません。

他製品群

- 標準グレード(NS)
- ピュア・ニッケル・スペシャルグレード(NSN)
- ピュア・ニッケル・スペシャル原子カグレード(NG)
- フッ素入り食品グレード(NSWT)
- ブルー・モーリー(NB)
- ブラック・モーリー(NSB)
- レッドベアリング(NSR)
- 高温ベアリング(NHT)
- マリナーズチョイス(NMCBT)
- パイプコンパウンド(NPBT)
- 高温ステンレスグレード(NSS)
- 高温ステンレス原子カグレード(NGSS)
- ヘビーメタルフリー(HMF)



技術仕様

色	白色	
仕様温度範囲	-21~150°C	
増ちょう剤	ステアリン酸カルシウム	
粒子径	最大 2mil (50 ミクロン)	
比重(g/cm ³)	0.97	
	ASTM Test Method	
引火点	223°C	D-92
銅腐食テスト 100°C 24時間	腐蝕発生なし	D-130
混和ちよう度 60 ストローク 25°C	285-295	D-217
NLGI Grade	2	D-217
滴点	144°C	D-2265
水洗浄 % loss 79°C	<1	D-1264
ベアリング防錆テスト	合格	D-1743
トルク係数K Factor:	0.13	

適合仕様

NSF-H1 に合格

組成: ホワイトミネラルと無水カルシウム石鹸、二硫化モリブデン、鉛、水銀は含まれない

保管条件: ●ネバーシーズ食品グレードは 49°C以下で蓋をしっかり締めれば経時変化は起きません。

●品質・性能は未開梱の状態で、製造後5年間は保証します。

ネバーシーズ食品グレードがトルクに与える影響:

潤滑剤塗布なしの場合と比較すると、ネバーシーズ食品グレードを使った場合に次の2点を考慮願います。

- (1) 同じトルク値を適用する場合、30%以上の締付け力を与える。
 - (2) 30%以下のトルク値を適用する場合、同様の締付け力を与える。
-

重要!!

- 最適なトルク減少値として、Bostik は潤滑剤塗布なしのカーボンスチールのトルク係数(K-Factor)を 0.185 とします。
- 適正トルク値は大変重要です。明確なご理解をいただかずにご使用された場合、費用的な損害となるオーバートルクの締付けを起こす恐れがありますが、Bostik は如何なる損害の責任も負うことができません。

**** 製品安全データシート(MSDS)をご参照の上、ご使用下さい。 ****

食品グレード製品群

NSW-160 454g 缶

* お断り及び御願い

ここに述べた各種データは Bostik 社が信頼出来ると判断するテスト方法で得られたものです。しかしながら、お客様それぞれの用途に於いて条件が異なりますので、Bostik 社はこのデータの精度に付いては保証出来ません。

Bostik が保証出来るのは本品が Bostik 社の製造規格に合格していることです。

お客様には本品を採用される前に独自に十分なテストをして頂き、お客様の用途に本品が適しているか確認して頂く必要があります。

【製造先】

Bostik Inc
211 Boston Street
Middleton, MA01949 USA
www.bostik-us.com

【本邦輸入元】

極東貿易株式会社 新素材部機能資材課
〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-2-1
新大手町ビル 7F
Tel:03-3244-3846, 3878 Fax:03-3242-2275
www.kbk.co.jp